

ETLED WORK STRIP

Arbetslampa
Work Light
Arbeidslys
Työvalasin

	El-nr E-nr Snro	Benämning Name Nimike Navn	Total Effekt Total Effect Kokonaisteho Total Effekt	Working Voltage	CCT	Luminous flux	CRI	Length
	32 117 30 76 000 50 43 134 18	ETLED WORK STRIP-10M	9W/m±5%	DC210V	4000K	900 lm/m	80	10m
	32 117 31 76 000 51 43 134 19	ETLED WORK STRIP-25M						25m
	32 117 32 76 000 52 43 134 20	ETLED WORK STRIP CABLE	/	AC230V	/	/	/	1.5m

mm

900
lm/m

9
W/m

4000K

144
LED/m

DC
210V

SDCM
5

CRI
80

IP65

L70B50	L70B10	L80B50	L80B10	L90B50	L90B10	Driver lifetime
66000h	53000h	41000h	33000h	19000h	15000h	30000h/10% Max failure(Tc<70 °C)

Based on ambient temperature 25 °C test data.

Symbolförklaring-Symbols-Merkkien selitykset-Symbol

- IP65

Skydd mot inträngande damm. Spölsäkert utförande.
Protection against the ingress of dust.Jet-proof design.
Pölysuojattu.Kestää vesisuihkun joka suunnasta.
Beskyttelse mot støvinntrænging.Spylesikker utførelse.
- SDCM 5

SDCM 5.
SDCM 5.
SDCM 5.
SDCM 5.
- Spridningsvinkel.
Beam angle.
Valokeilan kulma.
Strålingsvinkel.
- RoHS

Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter.
Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
Rajoitus haitallisten aineiden käytöstä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.
Begrenset bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr.
- Klass II, dubbelisolering.
Isolation class II.
Eristysluokka II.
Isolasjonsklasse II.
- DC 210V

Anger driftspänning.
Working voltage.
Käyttöjännite.
Driftsspenning.
- Min-Max Omgivningstemperatur.
Min-Max Ambient temperature.
Min-Max Ympäristönlämpötila.
Min-Max Omgivelsestemperatur.
- L70

L70 innebär att produkten ska ha bibehållit minst 70% av ljusflödet(lumen) från de planerade drifttimmarna.
L70 means that the product should have at least 70% lumen maintenance for projected number of operating hours.
L70 tarkoittaa, että tuotteella on vähintään 70 % valaisutehostan koko käyttöiän ajan.
L70 er levetidsmålet for en LED lyskilde. Dvs når dioden synker til 70% avsin opprinnelige verdi.
- L80

L80 innebär att produkten ska ha bibehållit minst 80% av ljusflödet(lumen) från de planerade drifttimmarna.
L80 means that the product should have at least 80% lumen maintenance for projected number of operating hours.
L80 tarkoittaa, että tuotteella on vähintään 80 % valaisutehostan koko käyttöiän ajan.
L80 er levetidsmålet for en LED lyskilde. Dvs når dioden synker til 80% avsin opprinnelige verdi.
- L90

L90 innebär att produkten ska ha bibehållit minst 90% av ljusflödet(lumen) från de planerade drifttimmarna.
L90 means that the product should have at least 90% lumen maintenance for projected number of operating hours.
L90 tarkoittaa, että tuotteella on vähintään 90 % valaisutehostan koko käyttöiän ajan.
L90 er levetidsmålet for en LED lyskilde. Dvs når dioden synker til 90% avsin opprinnelige verdi.
- CE

Uppfyller kraven enligt EN-60598.
Confirms EN-60598.
Täyttää standardin EN-60598 vaatimukset.
Oppfyller kravene iht. EN-60598.
- Källsorteras som elskrot.
The WEEE symbol, indicating separate collection for WEEE - Waste of Electrical and electronic equipment, consists of the crossed-out wheeled bin.
Lajitellaan sähköromuksi.
WEEE er EE avfall-forskrift som tar hensyn til EU's direktiv i det norske regelverket.
- Europeisk kontrollmärke för EMC, visar att produkten överensstämmer med Europeisk EMC standard för elektromagnetisk kompatibilitet.
European certification mark for EMC.
EU-hyväksyntä sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta.
Europeiske sertifiseringsmerke for EMC.

- ### SÄKER INSTALLATION

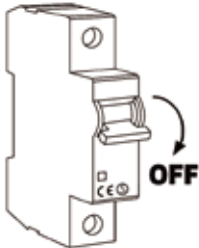
Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen. Armaturen ska installeras av behörig installatör och enligt gällande föreskrifter. Se till att spänningen är fränslagen före installation eller underhåll. Installera armaturen enligt beskrivningen nedan.
- ### SAFETY INSTRUCTIONS

Read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference. The luminaire should be installed by a licensed electrician and in accordance with local regulations. Make sure that the power is off before installation or maintenance. Install as described below.
- ### TURVALLISUUSOHJEET

Lue nämä turvallisuusohjeet huolellisesti ennen asentamista. Säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten. Valaisimen saa asentaa vain sähköasentaja, jolla on pätevyys todistus. Paikallisia määräyksiä on noudatettava. Varmista ennen asennusta tai huoltoa, että virta ei ole kytkettyä. Asennusohje alla.
- ### SIKKERHETSREGLER

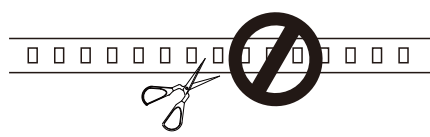
Les disse instruksjonene nøye før du begynner med installasjonen og ta vare på instruksjonen for fremtidig vedlikehold. Armaturen skal installeres av en autorisert elektriker, og i henhold til lokale forskrifter. Påse at spenningen er avslått før installasjon eller vedlikehold starter. Installer som beskrevet nedenfor.

Installation:



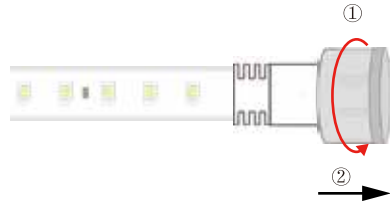
OFF

1



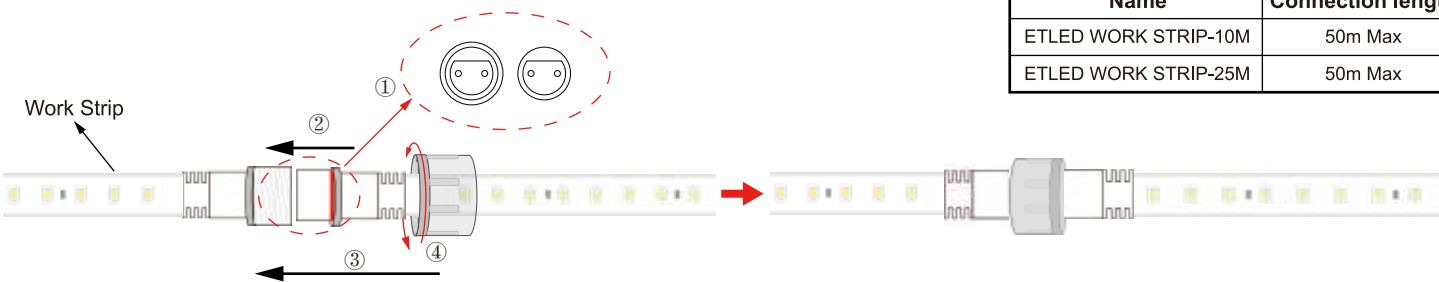
The LED lighting must not be cut.

2



Unscrew the end plug on the connection cable and LED Strip.

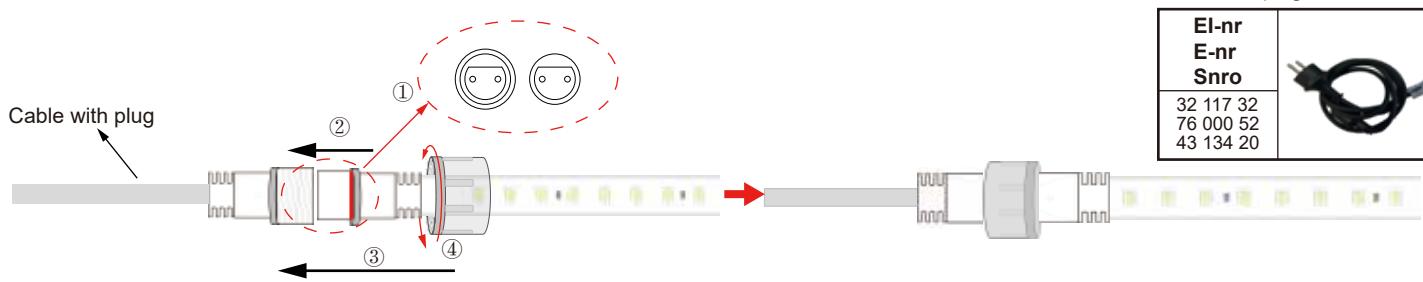
3



Work Strip

4

Name	Connection length
ETLED WORK STRIP-10M	50m Max
ETLED WORK STRIP-25M	50m Max



Cable with plug

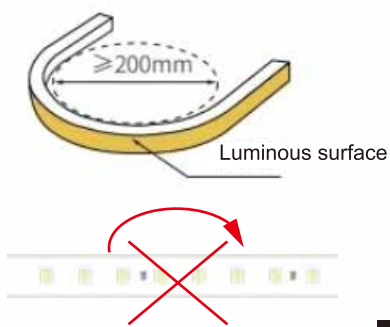
5

Cable with plug	Image												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Ei-nr</th> <th style="text-align: left;">E-nr</th> <th style="text-align: left;">Snro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>32 117 32</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>76 000 52</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>43 134 20</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Ei-nr	E-nr	Snro	32 117 32			76 000 52			43 134 20			
Ei-nr	E-nr	Snro											
32 117 32													
76 000 52													
43 134 20													



Lock the end cap of the LED light strip.

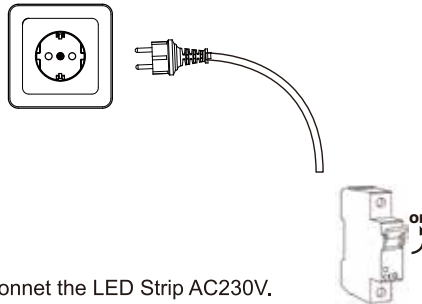
6



$\geq 200\text{mm}$

Luminous surface

7



Connet the LED Strip AC230V.

8

Caution:

- 1.The Work Strip should be free of pressure;
- 2.The circuit board should not be damaged during installation;